Index of Clair	ms	App	licati	on/Control No.	Applicant(s)/Patent unde Reexamination GRAEF ET AL.				
		10/7	796,4	48					
		Exa	mine			Art Unit			
	B   B	Rak	esh l	Kumar	3654				
/ Painted	(Through nu	ımeral)	ו ר		П				
√ Rejected	Cancell	ed	N	Non-Elected	Α	Appeal			
= Allowed	÷ Restrict	ed	1	Interference	o	Objected	•		

E     8     8     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     1     102     101     102     101     102     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     108     108     109	Cli	aim	m Date					Claim Date							1	CI	im I	Date													
1   V	<del>                                     </del>		-	П	_	т,	T	Ť	$\Box$		$\dashv$	1		-		т-		<u>,</u>		$\overline{}$						_	שנים	_			$\dashv$
Section   Sect	Final	Original	8/25/05									Final	Original									Final	Original		į						
Section   Sect		1	1				1	T	一	$\vdash$	_		51	$\vdash$	$\dashv$		H	$\dashv$	+			-	101	十	+	╁	+-	<del> </del>	Н	+	ᅱ
3			_	П			<del>                                     </del>	$\vdash$			┥.			H	十	+-		十		+				-		╅	╅	H	Н	$\dashv$	$\dashv$
4   0							T	1-			_			$\vdash$	一	+	H	十	- -	+-				$\dashv$	十	┿	+	H	Н	+	ᅥ
S		4	0				Ī	1			ヿ			$\vdash$	十	_	1-1	寸	$\dashv$	+				$\dashv$	$\top$	+	+-	Н	Н	+	ᅥ
Section   Sect		5		П		<b></b>	$\vdash$		П		$\dashv$				十	_		十						$\neg$	_	+	+		Н	+	ᅥ
57		6	0	П				Т	$\Box$		$\neg$			П	$\neg$	1-		寸	+	1				$\neg$	+	+-	$\dagger$	H	H	十	ᅱ
S		7	0								$\neg$			П	$\top$	1	1	T	$\dashv$	1				十	_	1	+	Т	Н	$\neg$	┪
9   0		8	0					Τ	П		$\neg$					1	П	T	1	1				十		1	$\top$			$\neg$	┪
10   0		9	0						П		$\neg$					+	H	寸	_	1	ì			十	$\top$	$\top$		<u> </u>	H	$\neg$	┪
11		10	0	П			İ				$\neg$					1	П	寸	$\top$	1				_	$\top$	$\top$	+	$\vdash$		十	
12   0		11	0	П									61			$\top$	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\top$				1	7	7	1		П	$\top$	_
13   0			0				Г	Π	П	$\Box$	$\neg$				7	$\top$	П	寸	$\top$					$\top$	$\top$	1	†		-	十	$\neg$
14															$\top$	T	П	7	$\top$					$\neg$	$\top$	$\top$	1	T	П	$\top$	$\neg$
15			0											$\Box$		$\top$	П	$\neg$		П				$\neg$		T	T	Г	М	$\top$	$\neg$
16   0		15	0	П		Г		Г	П		$\neg$		65		T	$\top$	П		$\top$	$\top$				$\neg$			Ì		П	$\neg$	٦
17		16	0										66						T	Т				$\top$	$\neg$	T	T	Г	П	$\top$	
19		17	0										67					T	T											$\neg$	
120		18	0										68		$\neg$	1	П	$\neg$	$\neg$					$\neg$					П	$\top$	٦
121		19	0					Π	П				69			$\top$	П		┰	П				$\neg$		$\top$			П	一	٦
1		20	0										70			$\top$				П			120	$\neg$	T	1	1 -		П	$\neg$	٦
123		21	0						П				71			$\top$	П			$\Box$				$\neg$		T				$\neg$	٦
23 0   0   73   123   124   124   125   125   126   125   126   126   126   126   126   126   126   127   128   128   128   129   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   135   135   135   135   136   137   137   136   137   137   138   138   139   139   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143		22	0						П		$\neg$		72			$\top$	П	T					122	$\neg$			1 -			$\neg$	٦
75		23	0										73	П			П			1-1				$\neg$		$\top$				$\neg$	ヿ
76		24	1																				124			T	1			ヿ	٦
27 0     77     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     137     137     136     137     137     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     146     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     148     149     149     149 <td></td> <td>25</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>75</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>T</td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td>T</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>丁</td> <td></td>		25	0										75				П	T	$\top$				125		T	1	1			丁	
28 0   78   128     29 0   80   129     30 0   80   130     31 0   81   131     32 0   82   132     33 0   83   133     34 0   84   134     35 √   86   135     36 √   86   136     37 √   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   98   148     49   99   149		26	0																$\neg \neg$					$\neg$		T	1			$\neg$	٦
29 0   79   129     30 0   80   130     31 0   81   131     32 0   82   132     33 0   83   133     34 0   84   134     35 √   85   135     36 √   86   136     37 √   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   94     46   96   146     47   98   148     49   99   149		27	0										77				П	T	$\neg$					丁		T	T	Π	П	$\neg$	٦
30   0		28	0														П	T		1				$\neg$	$\top$	T				$\neg$	٦
31   0			0					П					79			$\neg$	П	$\exists$	$\top$					$\neg$	$\neg$	丅					٦
32   0	_	30	0					Γ					80			7			丁					T	$\neg$	T					ヿ
32 0   82   132   133     33 0   83   133   134     35 √   85   135   136     37 √   86   136   137     38   88   136   137     39   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   94   144   144     44   94   95   145     46   96   146   147     48   98   148   149		31	0										81	$\neg$		$\top$			1					$\exists$		$\top$	1				ヿ
33   0		32	0										82			Τ				П				$\neg$	$\neg$	7	$\top$		$\Box$	$\neg$	ヿ
34 0   84   134   135     35 √   135   135   136     37 √   86   137   137   137     38 39   88   138   138   139     40 40   90   140   141   141     42 92   142   142   143     43 3 44   94   144   144   144     45 46   95   146   147   147   148     48 49   99   149   149   149																	П							$\dashv$	$\top$	$\top$	Т	П	П	$\neg$	ヿ
36			0										84			T							134	T	7	T				丁	٦
37   √   87   137   138     38   88   138   139   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   149   140   140   140   140   140   140   141   141   141   141 <td></td> <td><math>oxed{oxed}</math></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\prod</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>╗</td>																$oxed{oxed}$		$\Box$	$\perp$	$\prod$				$\Box$							╗
38   39   88   138   139     40   90   140   139   139     41   91   140   141   141     42   92   142   142   142   143     43   93   143   144   144   144   144   144   145   145   146   146   146   147   147   148   148   148   149																			$\Box$				136							$\Box$	ヿ
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   149			1												$\Box$															$\neg$	ヿ
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149													88										138			Т				$\top$	٦
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149									·							$\mathbb{I}^{-}$	$\Box$	$_{ extsf{T}}$	T				139				Τ		$\Box$	$\neg$	٦
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149													90			$\mathbf{I}_{-}$			$\mathbf{T}$					$\neg$	$\top$	$\top$			$\sqcap$	$\neg$	٦
42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149													91			Ι		$\Box$							1	$\top$	Τ		$\Box$	$\neg$	٦
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   99 149																$\mathbf{I}^{-}$										$\top$	Τ		$\Box$	$\neg$	٦
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149													93			$\mathbf{I}^{-}$		$\Box$	$\top$					$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$			$\neg$	٦
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99													94				П	T			Ì		144	$\top$	$\top$	Т	1			$\neg$	٦
46 96   47 97   48 98   49 148													95			$\top$		$\dashv$	1	$\sqcap$	Ì			$\top$	┪	$\top$	$\top$	П		$\top$	٦
47 97 147   48 98 148   49 99 149										$\Box$			96					╗					146	$\neg$	$\top$	Τ	1	П		$\neg$	ヿ
48 98 148 149 99								$L^{-}$		$\Box$								$\Box$						$\neg$		Τ	Τ	П	一	$\top$	ヿ
49 99 1 149													98													1	1 -		$\neg$	$\top$	ヿ
													99		].			Ţ					149	$\neg$	$\neg$	Τ	1	П		$\top$	ヿ
		50									]		100			$\top$		$\neg$	T	П	ı		150		$\dashv$	T	T	П		$\top$	ヿ